

MARZO 2023

INDICADOR SINTÉTICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



DATOS A DICIEMBRE 2022

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ESTADÍSTICA

MINISTERIO DE
HACIENDA Y FINANZAS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE
BUENOS AIRES

Gobernador
Axel KICILLOF

Vicegobernadora
Verónica MAGARIO

Jefe de Gabinete de Ministros
Martín INSAURRALDE

Ministro de Hacienda y Finanzas
Pablo LÓPEZ

Subsecretario de Coordinación Económica y Estadística
Nicolás TODESCA

Director Provincial de Estadística
Diego RUSANSKY

Director de Estadísticas Económicas
Daniel BESLER

Directora de Estadísticas Sociales
Silvia TOMÁS

Director de Planificación, Metodología y Coordinación del SEP
Federico FERELLA

Este informe fue producido por los equipos de trabajo de:

Dpto. de Análisis de Estadísticas Económicas

Roberto SIMIAND

Analistas: Mariela DI STEFANO, Sebastián RULE
Elizabeth TURRI

Dpto. de Estadística de las Act. Secundarias

Adriana MARTINEZ

Supervisores: Agustina ARCE, Daniel FRYDLEWICZ
Encuestadores: Carlos CAPPARELLI, Agustina LEMOS, Fernando ZAPATA

Dpto. de Relaciones Institucionales

Trinidad M. PAGELLA

Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Diciembre 2022.

Publicado en Marzo de 2023.

Signos convencionales:

- Cero absoluto

0 Cero por redondeo

/// Dato que no corresponde presentar

s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

Se puede visualizar este informe técnico, metodología y publicaciones anteriores en el siguiente link:

<http://www.estadistica.ec.gba.gov.ar/dpe/index.php/economia/industria/sim>

Índice

I. Resultados.....	5
II. Bloques industriales.....	7

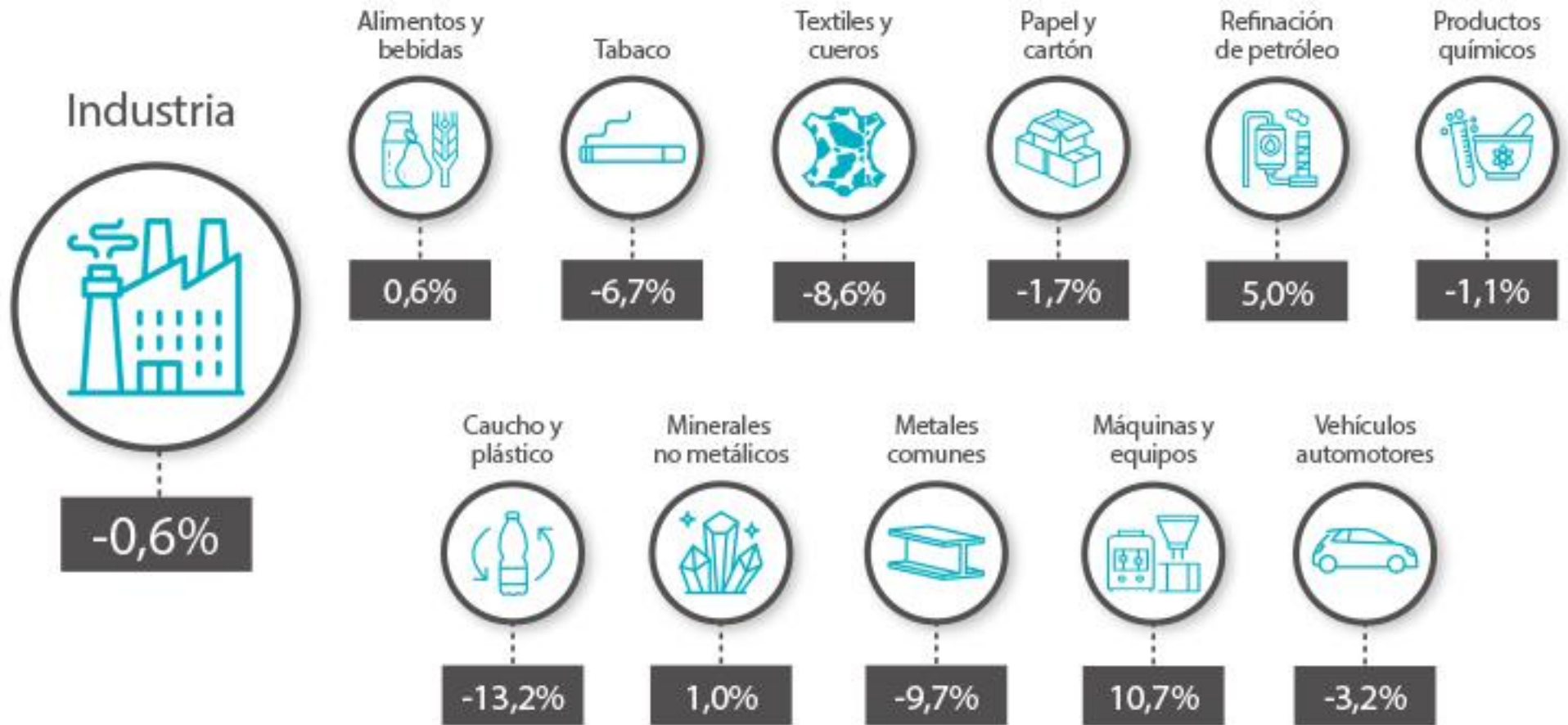
Índice de cuadros

Cuadro 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones. Diciembre 2022.....	5
Cuadro 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones por Bloque. Diciembre 2022.....	7
Cuadro 3. ISIM-PBA. Alimentos y bebidas. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022.....	9
Cuadro 4. ISIM-PBA. Tabaco. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	11
Cuadro 5. ISIM-PBA. Textiles y cuero. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	13
Cuadro 6. ISIM-PBA. Papel y cartón. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	15
Cuadro 7. ISIM-PBA. Refinación de petróleo. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	17
Cuadro 8. ISIM-PBA. Productos químicos. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	19
Cuadro 9. ISIM-PBA. Caucho y plástico. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	21
Cuadro 10. ISIM-PBA. Minerales no metálicos. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	23
Cuadro 11. ISIM-PBA. Metales comunes. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	25
Cuadro 12. ISIM-PBA. Maquinaria y equipos. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	27
Cuadro 13. ISIM-PBA. Vehículos automotores. Índices y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022	29

Diciembre*
2022
Variación
Interanual
(en %)

INDICADOR SINTÉTICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA (ISIM-PBA)

Nivel general y bloques industriales



* Datos preliminares

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

I. Resultados

ISIM-PBA. DICIEMBRE 2022

En diciembre, el ISIM-PBA evidenció una baja de 0,6% respecto a igual mes del año anterior. Mientras que acumuló un incremento de 6,3% para los doce meses de 2022, comparado con el mismo período de 2021.

Con respecto al mes de noviembre, el índice desestacionalizado verificó un descenso de 2,8%.

Cuadro 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones porcentuales. Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*) (). Índice base 2012=100**

Período	ISIM-PBA	ISIM-PBA Desestac.	Variación (en %)		
			Mes anterior (desestac.)	Igual mes año anterior	Acumulado respecto a igual acumulado año anterior
2021 Diciembre	97,1	94,1	-1,6	10,7	15,8
2022 Enero	84,6	91,9	-2,4	1,7	1,7
Febrero	84,0	92,4	0,6	7,1	4,3
Marzo	99,3	95,4	3,2	1,3	3,2
Abril	95,2	97,9	2,7	4,3	3,5
Mayo	100,1	101,5	3,6	15,4	5,8
Junio	99,9	101,9	0,4	11,6	6,8
Julio	100,8	101,3	-0,6	7,8	7,0
Agosto	104,7	100,3	-0,9	11,7	7,6
Septiembre	103,9	100,6	0,2	9,3	7,8
Octubre	100,5	97,0	-3,5	5,1	7,5
Noviembre	103,5	98,4	1,4	2,4	7,0
Diciembre	96,6	95,6	-2,8	-0,6	6,3

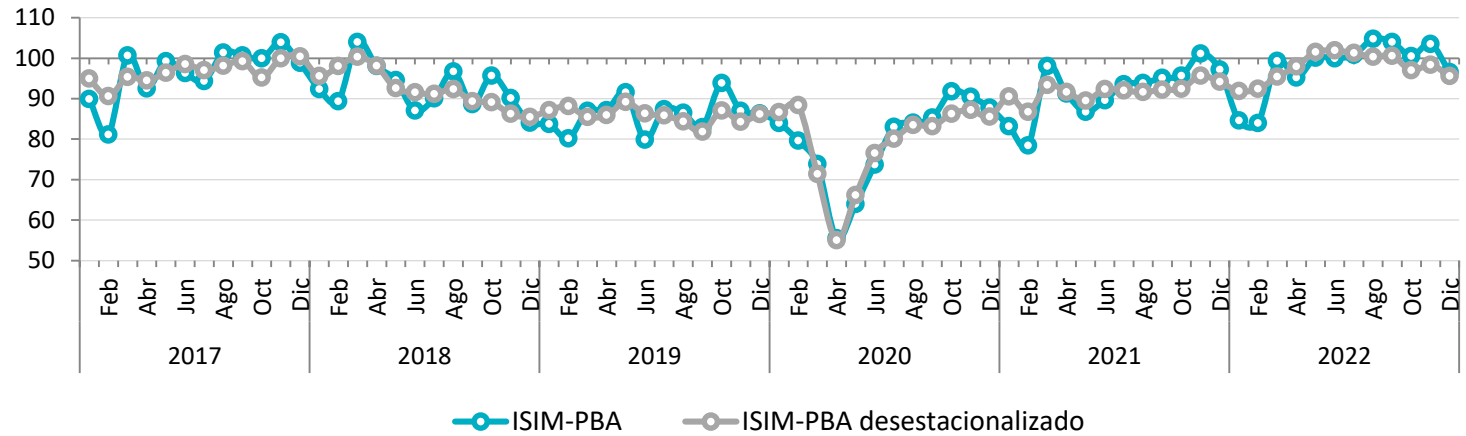
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

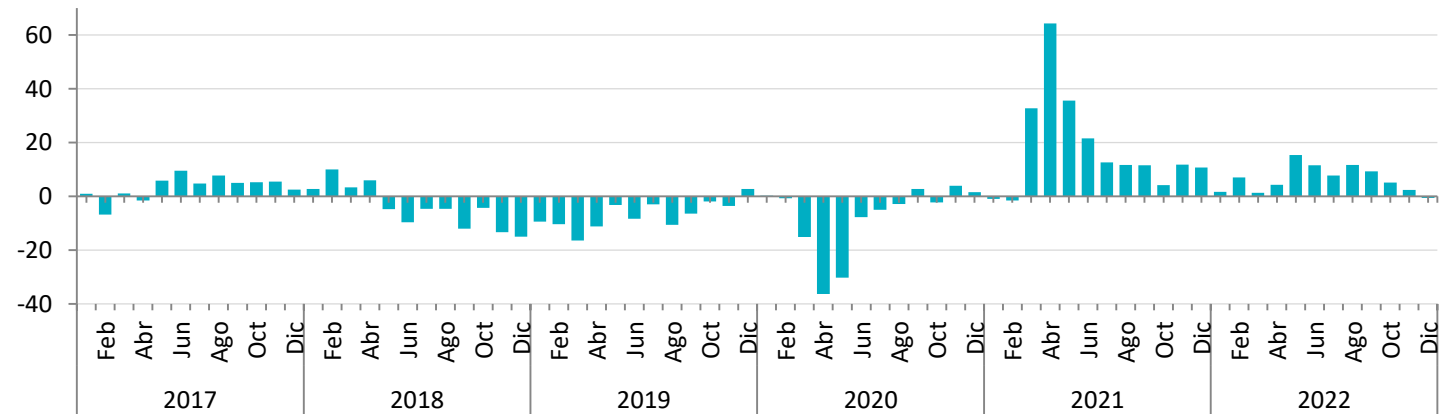
Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Gráfico 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Nivel General. Evolución Mensual. (*) (). Período marzo 2017 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



EN LOS DOCE MESES DE 2022 EL ISIM-PBA ACUMULÓ UNA SUBA DE 6,3%.

Gráfico 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. (*) (). Período marzo 2017 - diciembre 2022.**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

II. Bloques Industriales

En diciembre de 2022, **siete de los once bloques que componen el ISIM-PBA, evidenciaron descensos interanuales**. Por orden de incidencia, fueron: Metales comunes (-9,7%); Caucho y plástico (-13,2%); Textiles y cueros (-8,6%); Vehículos automotores (-3,2%); Productos químicos (-1,1%); Papel y cartón (-1,7%) y Tabaco (-6,7%).

En tanto que los bloques restantes mostraron subas: Máquinas y equipos (10,7%); Refinación de petróleo (5,0%); Alimentos y bebidas (0,6%); Minerales no metálicos (1,0%).

Cuadro 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones por Bloque. Diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100

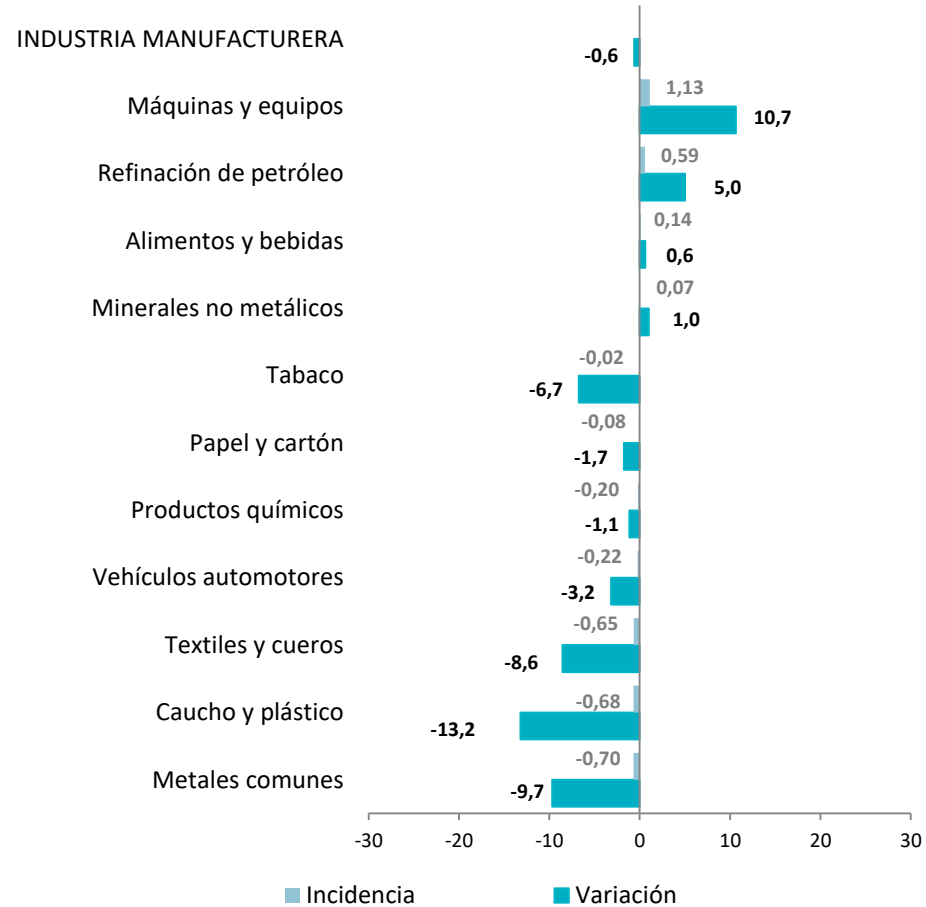
Bloque	Índice	Variación (en %)		Incidencia (en p.p.)
		Igual mes año anterior	Acumulado respecto a igual acumulado año anterior	
Alimentos y bebidas	97,2	0,6	3,6	0,14
Tabaco	56,9	-6,7	-4,9	-0,02
Textiles y cueros	66,8	-8,6	21,9	-0,65
Papel y cartón	75,5	-1,7	-2,0	-0,08
Refinación de petróleo	129,4	5,0	4,8	0,59
Productos químicos	108,1	-1,1	10,5	-0,20
Caucho y plástico	77,6	-13,2	-0,7	-0,68
Minerales no metálicos	151,2	1,0	17,7	0,07
Metales comunes	87,7	-9,7	-6,5	-0,70
Máquinas y equipos	92,6	10,7	4,8	1,13
Vehículos automotores	84,9	-3,2	8,4	-0,22
Industria Manufacturera	96,6	-0,6	6,3	-0,6

(*) Datos preliminares.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

II. Bloques Industriales

Gráfico 3. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Incidencia y variación interanual por bloque industrial (en p.p. y %). Diciembre 2022 (*).



METALES COMUNES FUE EL BLOQUE INDUSTRIAL QUE MÁS CONTRIBUYÓ A LA BAJA DEL ISIM-PBA.

(*). Datos preliminares.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Alimentos y bebidas

Alimentos y bebidas registró en diciembre un alza de 0,6% en relación a igual mes del año previo. A la vez que acumuló una variación interanual positiva de 3,6% de enero a diciembre de 2022, respecto de igual período 2021.

El mayor aporte al crecimiento, se originó en la elaboración de sodas y aguas. En tanto que en la industria de alimentos se destacó el crecimiento en carnes rojas, elaboración industrial de productos de panadería y galletitas y biscochos.

Por otro lado, la elaboración de cervezas, bebidas malteadas y de malta y la producción de aceites y grasas de origen vegetal constituyeron las principales incidencias negativas dentro del bloque.

Cuadro 3. ISIM-PBA. Alimentos y bebidas. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	96,6	12,9	5,7
Ene-22	90,1	4,9	4,9
Feb-22	90,5	6,1	5,5
Mar-22	104,6	3,5	4,7
Abr-22	98,8	3,9	4,5
May-22	103,7	14,2	6,4
Jun-22	94,3	3,1	5,9
Jul-22	97,9	1,4	5,2
Ago-22	105,7	6,7	5,4
Sep-22	102,3	3,3	5,2
Oct-22	95,2	-3,2	4,3
Nov-22	101,0	-0,4	3,8
Dic-22	97,2	0,6	3,6

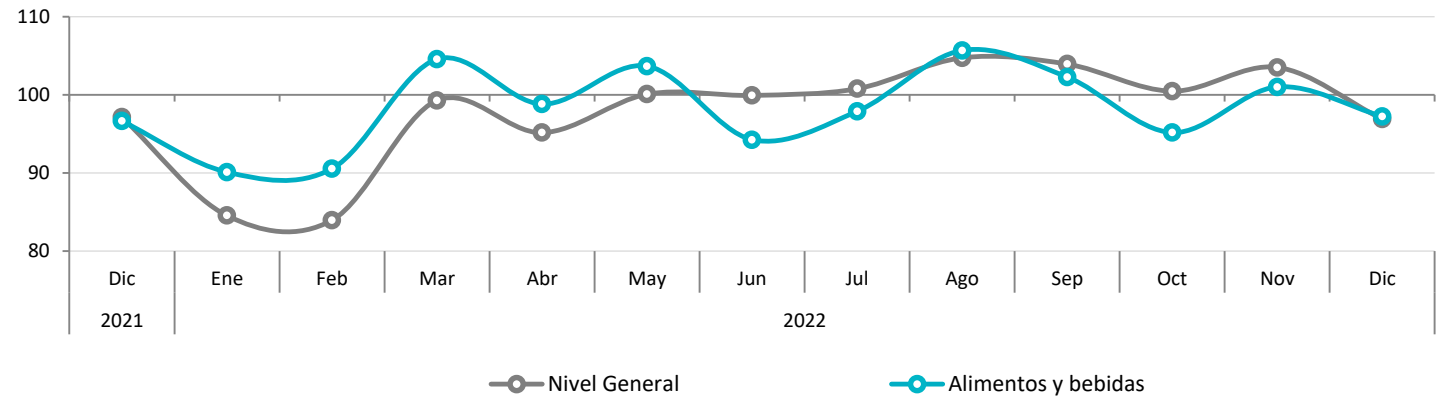
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

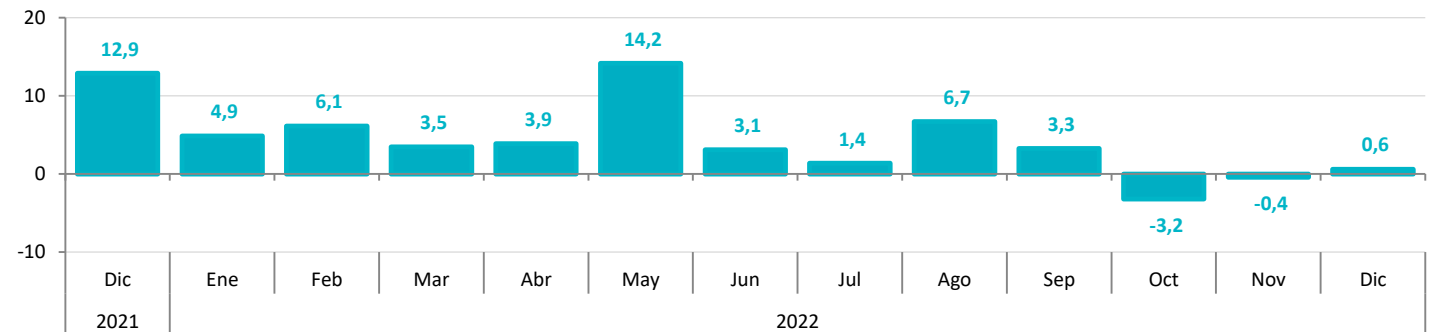
Gráfico 4. ISIM-PBA Nivel general y bloque Alimentos y bebidas (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 5. ISIM-PBA. Bloque Alimentos y bebidas (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Tabaco

La producción de **tabaco** constató una caída interanual de **6,7%** en diciembre de 2022, respecto a igual mes del año previo. A la vez que, acumuló una baja de 4,9% para el 2022.

Cuadro 4. ISIM-PBA. Tabaco. Índices y variaciones (*) (). Índice y variaciones. Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	61,1	12,8	-2,6
Ene-22	54,6	-5,4	-5,4
Feb-22	75,6	24,9	10,1
Mar-22	77,0	-7,0	3,1
Abr-22	66,7	-12,8	-1,3
May-22	67,7	1,8	-0,7
Jun-22	61,9	-24,4	-5,3
Jul-22	69,3	10,8	-3,2
Ago-22	68,2	-7,0	-3,7
Sep-22	67,0	-9,3	-4,4
Oct-22	63,8	-10,5	-5,0
Nov-22	71,0	-2,3	-4,7
Dic-22	56,9	-6,7	-4,9

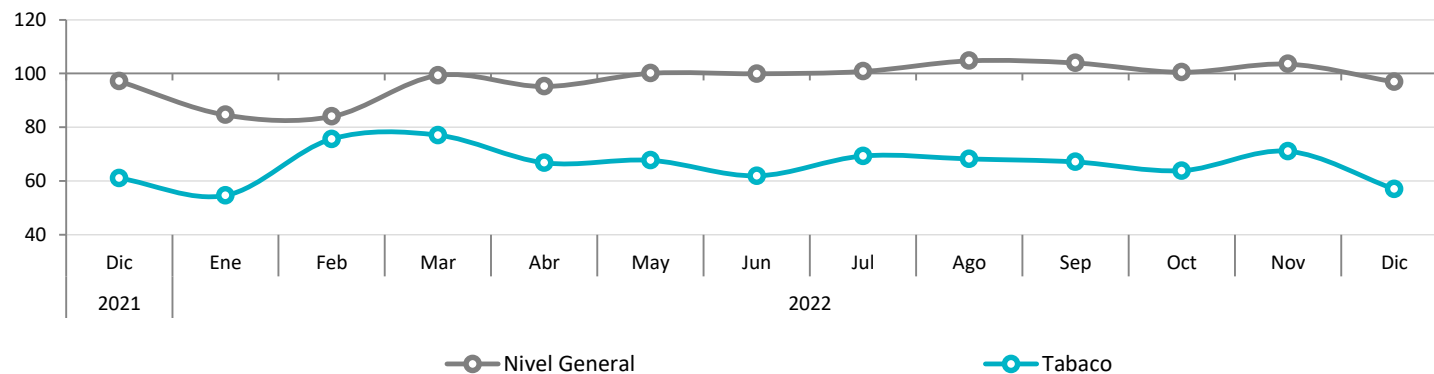
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

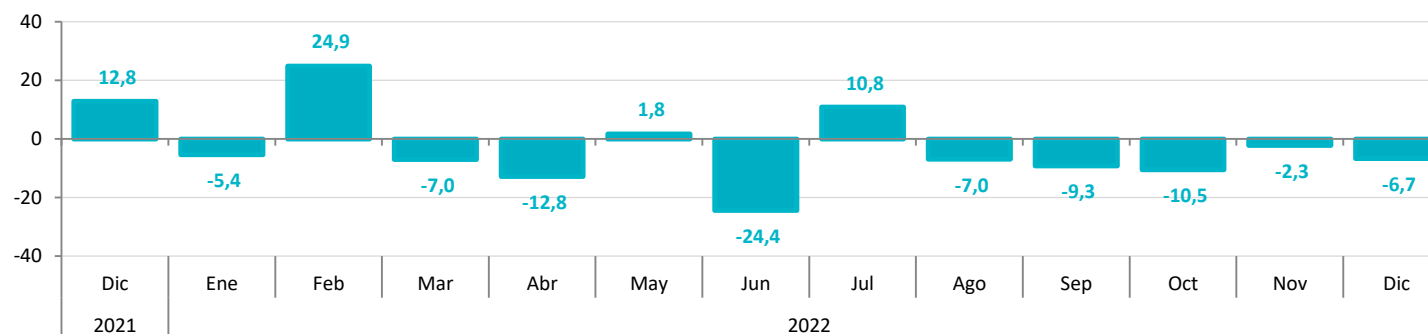
Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Gráfico 6. ISIM-PBA Nivel general y bloque Tabaco (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 7. ISIM-PBA. Bloque Tabaco. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Textiles y cuero

El bloque **Textiles y cueros** mostró una caída interanual de 8,6% respecto de diciembre del año previo. Mientras que promedió un aumento de 21,9% durante 2022, comparado con el año anterior.

La fabricación de productos textiles y la confección de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles, determinaron la baja en el último mes del año. Sólo el curtido y terminaciones de cueros mostró una suba.

En lo referido a las exportaciones bonaerenses, se observaron en el último mes de 2022 descensos en todos los rubros que componen a las manufacturas de origen agropecuario (que incluye extractos curtientes y tintóreos, pieles y cueros y lanas elaboradas) y en todos los rubros que integran las manufacturas de origen industrial (manufacturas de cuero, marroquinería, etc.; textiles y confecciones, y calzado y sus componentes).

Cuadro 5. ISIM-PBA. Textiles y cuero. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	73,0	27,0	59,7
Ene-22	44,9	-9,7	-9,7
Feb-22	69,1	3,3	-2,3
Mar-22	87,5	14,6	4,4
Abr-22	91,7	47,8	15,0
May-22	87,1	50,4	21,5
Jun-22	92,8	41,6	25,0
Jul-22	87,5	25,1	25,0
Ago-22	86,3	30,7	25,8
Sep-22	98,0	44,5	27,9
Oct-22	80,7	25,5	27,7
Nov-22	79,1	2,1	25,0
Dic-22	66,8	-8,6	21,9

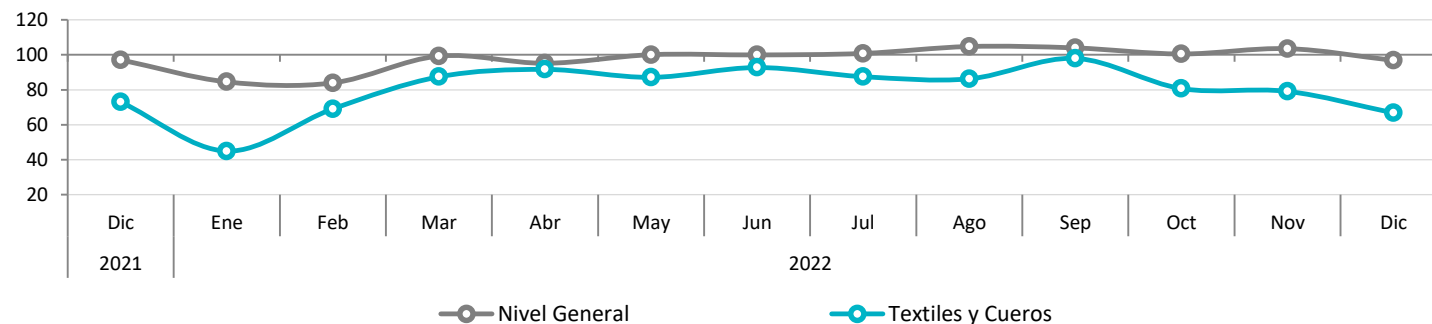
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

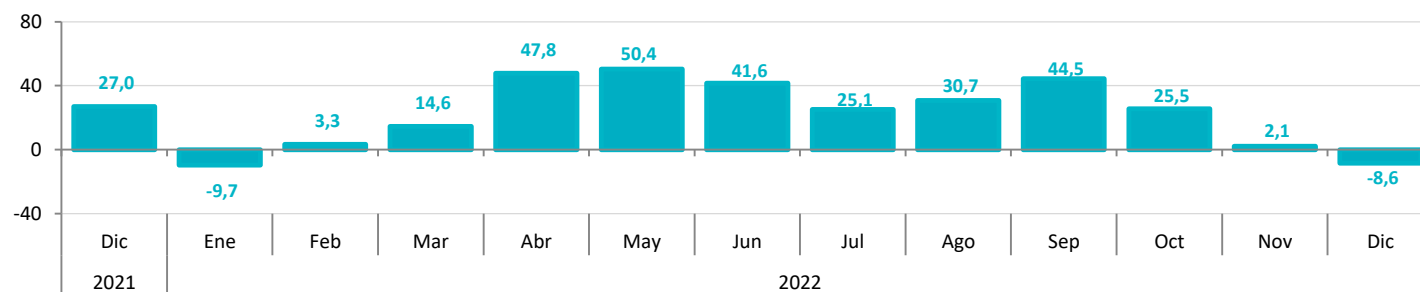
Gráfico 8. ISIM-PBA Nivel general y bloque textiles y cuero (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 9. ISIM-PBA. Bloque Textiles y cueros. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Papel y cartón

En diciembre, **Papel y cartón** mostró un caída de 1,7%, respecto del mismo mes del año previo. Asimismo, promedió una baja de 2,0% en los meses de enero a diciembre de 2022, en relación al mismo período de 2021.

La fabricación de papel y sus productos, así como resto de madera, papel, edición e impresión, presentaron bajas interanuales. En particular, las menores producciones de papel higiénico, papel para embalajes, y tubos de cartón impactaron negativamente sobre el bloque.

Cuadro 6. ISIM-PBA. Papel y cartón. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	76,8	-10,4	7,9
Ene-22	75,0	-8,8	-8,8
Feb-22	73,2	-6,7	-7,8
Mar-22	87,4	2,0	-4,4
Abr-22	83,0	1,1	-3,0
May-22	84,6	4,2	-1,6
Jun-22	81,4	-5,4	-2,2
Jul-22	86,0	-3,0	-2,4
Ago-22	84,8	-3,1	-2,5
Sep-22	90,0	5,0	-1,6
Oct-22	86,9	8,8	-0,6
Nov-22	73,5	-15,2	-2,0
Dic-22	75,5	-1,7	-2,0

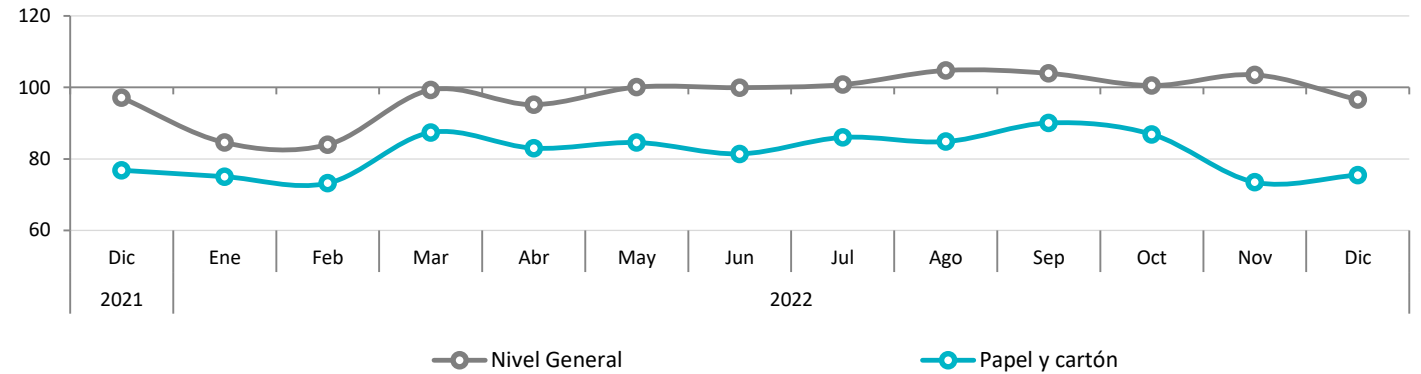
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

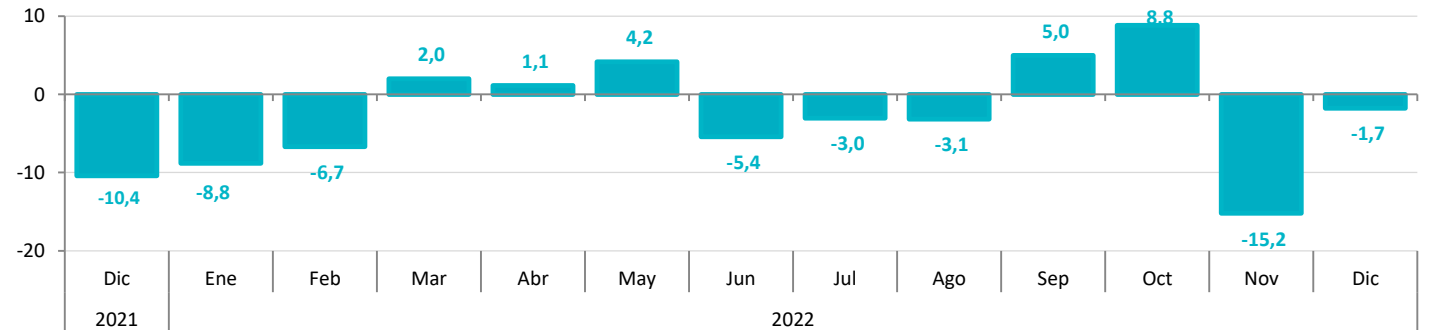
Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Gráfico 10. ISIM-PBA Nivel general y bloque Papel y cartón (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 11. ISIM-PBA. Bloque Papel y cartón. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Refinación de petróleo

La refinación de petróleo verificó un incremento de 5,0% en diciembre respecto del mismo mes del año anterior. Asimismo, registró un alza durante 2022 de 4,8% comparado con 2021.

Las principales incidencias positivas se registraron en gasoil común, fueloil y aerokerosene. Mientras que se observó una baja en la producción de naftas, tanto súper como ultra.

Las ventas de combustible en territorio bonaerense se incrementaron 4,3%, en el mes de diciembre comparado con igual mes de 2021. La comercialización resultó impulsada por las mayores ventas de fueloil, gasoil común y aerokerosene.

Cuadro 7. ISIM-PBA. Refinación de petróleo. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	123,2	14,1	17,1
Ene-22	111,2	-0,3	-0,3
Feb-22	89,3	-14,6	-7,2
Mar-22	97,7	-12,2	-8,9
Abr-22	107,1	6,9	-5,2
May-22	121,7	16,8	-0,9
Jun-22	119,9	23,2	2,8
Jul-22	119,9	18,0	4,9
Ago-22	127,3	12,6	6,0
Sep-22	118,7	7,0	6,1
Oct-22	113,3	-3,4	5,0
Nov-22	117,1	2,0	4,8
Dic-22	129,4	5,0	4,8

(*) Último mes dato preliminar.

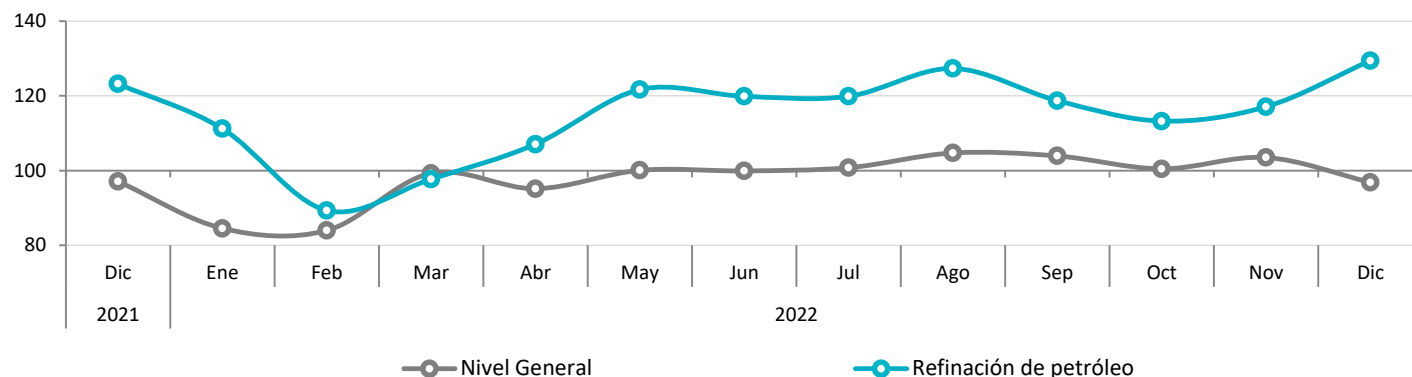
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

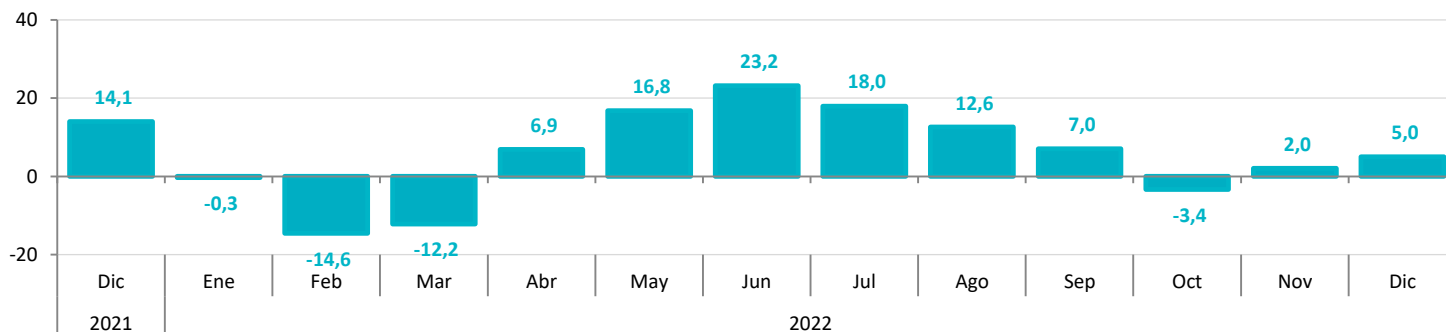
Refinación de petróleo

Gráfico 12. ISIM-PBA Nivel general y bloque Refinación de petróleo (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
 (**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 13. ISIM-PBA. Bloque Refinación de petróleo. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
 (**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

REFINACIÓN DE PETRÓLEO REGISTRÓ EL NIVEL DE ACTIVIDAD MÁS ELEVADO DE LA SERIE PARA UN MES DE DICIEMBRE.

Productos químicos

Productos químicos registró una baja interanual de 1,1% en diciembre respecto del mismo mes de 2021.

Mientras que acumuló una suba de 10,5% durante todo el 2022, respecto del mismo período del año anterior.

En orden de incidencia, la fabricación de medicamentos de uso humano y productos farmacéuticos, y de productos químicos n.c.p, contribuyeron al descenso del bloque. Mientras que la principal incidencia positiva se encontró en “Resto de productos químicos”, originada en el incremento en la elaboración de plásticos en formas primarias y de caucho sintético, y de materias químicas orgánicas básicas. Seguida por la “Fabricación de cosméticos, perfumes y productos de higiene y tocador”.

Cuadro 8. ISIM-PBA. Productos químicos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	109,4	13,4	3,0
Ene-22	106,7	16,1	16,1
Feb-22	97,3	27,5	21,3
Mar-22	113,5	12,0	17,8
Abr-22	108,2	2,7	13,5
May-22	111,9	12,2	13,2
Jun-22	109,8	11,0	12,8
Jul-22	109,6	8,8	12,2
Ago-22	110,3	17,8	12,9
Sep-22	104,1	7,9	12,4
Oct-22	108,3	12,9	12,4
Nov-22	118,5	5,8	11,7
Dic-22	108,1	-1,1	10,5

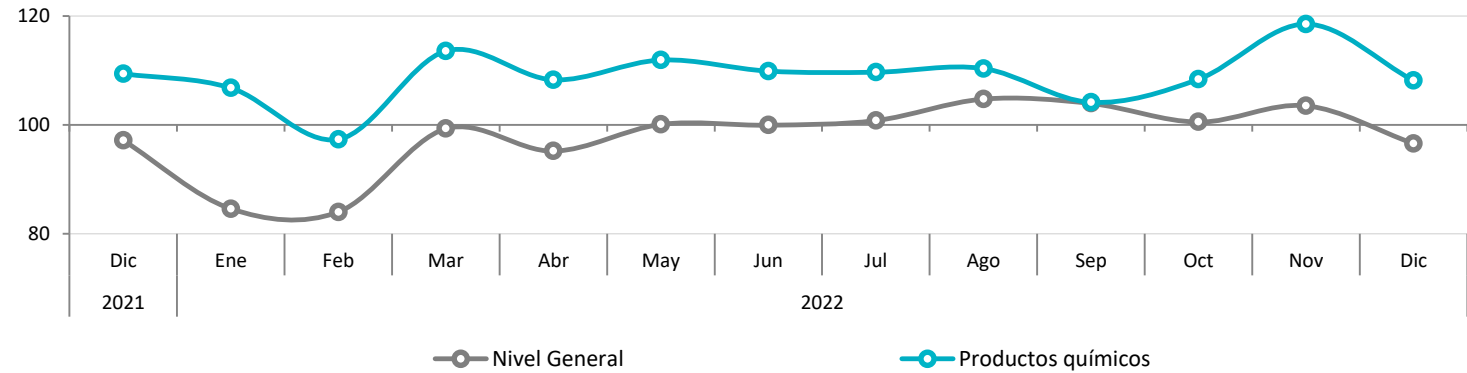
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

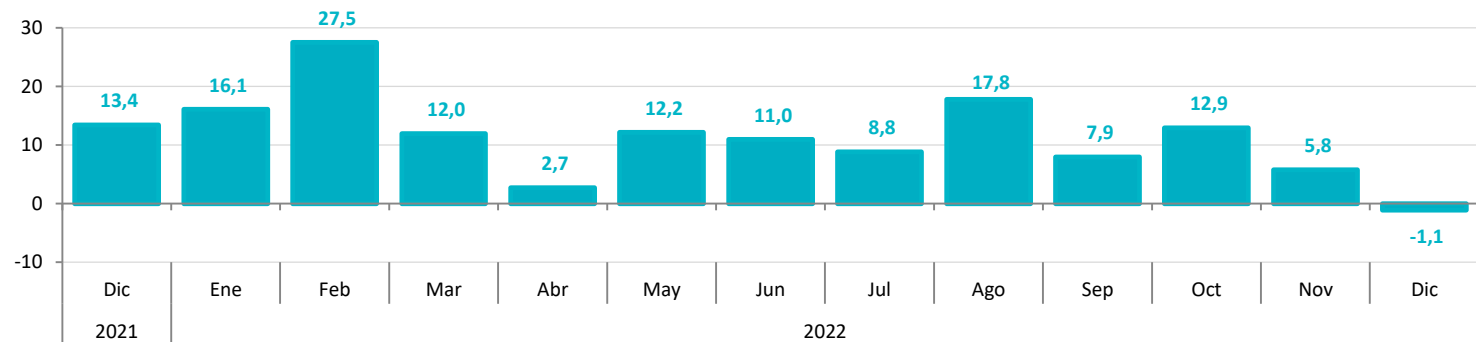
Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Gráfico 14. ISIM-PBA Nivel general y bloque Productos químicos (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 15. ISIM-PBA. Bloque Productos químicos. (*) () Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Caucho y plástico

El bloque **Caucho y plástico** registró en diciembre 2022 una merma interanual de **13,2%** respecto del mismo mes del año previo. A la vez que promedió una baja acumulada de 0,7% de enero a diciembre, en relación a mismos meses de 2021.

Hacia adentro del bloque se observó un comportamiento homogéneo, con caídas en todas sus actividades tanto en la fabricación de cubiertas y cámaras de caucho, la elaboración de productos plásticos en formas básicas así como en la de envases de plástico.

Cuadro 9. ISIM-PBA. Caucho y plástico. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	89,3	1,1	-11,5
Ene-22	63,2	-16,1	-16,1
Feb-22	60,2	9,9	-5,2
Mar-22	74,5	2,5	-2,4
Abr-22	73,7	16,1	2,0
May-22	68,1	24,2	5,8
Jun-22	68,3	11,0	6,6
Jul-22	70,9	4,7	6,3
Ago-22	72,5	-0,9	5,3
Sep-22	71,8	-12,2	3,0
Oct-22	81,7	-3,3	2,2
Nov-22	81,5	-10,2	0,8
Dic-22	77,6	-13,2	-0,7

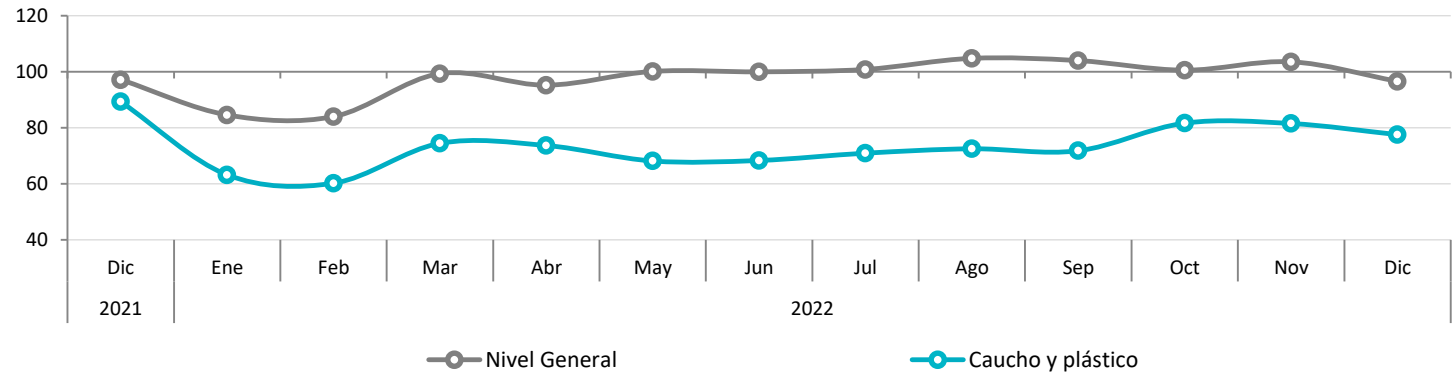
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

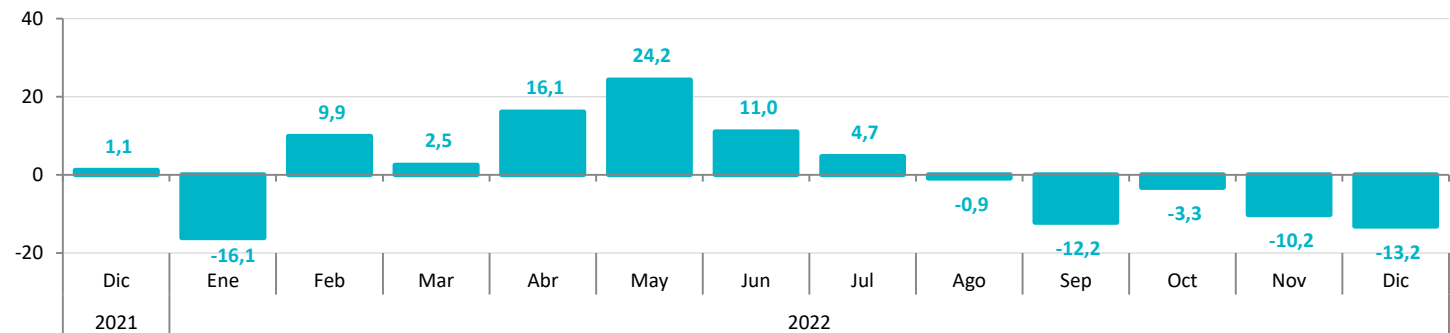
Gráfico 16. ISIM-PBA Nivel general y bloque Caucho y plástico (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 17. ISIM-PBA. Bloque Caucho y plástico (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Minerales no metálicos

El bloque **Minerales no metálicos** se incrementó **1,0% en diciembre** respecto del mismo mes de 2021.

Asimismo, acumuló un alza de 17,7% en los doce meses de 2022, respecto de igual periodo del año previo.

La actividad con mayor incidencia positiva dentro del bloque en diciembre fue la fabricación y elaboración de vidrio plano, seguida por la elaboración de cemento. Mientras que “Restos de minerales no metálicos”, vinculada a la demanda por parte del sector de la construcción, evidenció una merma interanual.

Cuadro 10. ISIM-PBA. Minerales no metálicos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	149,7	28,8	45,8
Ene-22	96,5	19,4	19,4
Feb-22	97,5	14,4	16,8
Mar-22	117,2	-6,3	6,9
Abr-22	127,1	10,7	8,0
May-22	135,4	33,2	13,0
Jun-22	143,8	18,0	14,0
Jul-22	160,1	26,9	16,2
Ago-22	165,2	24,9	17,5
Sep-22	180,7	33,3	19,6
Oct-22	183,5	20,8	19,7
Nov-22	180,0	18,4	19,6
Dic-22	151,2	1,0	17,7

(*) Último mes dato preliminar.

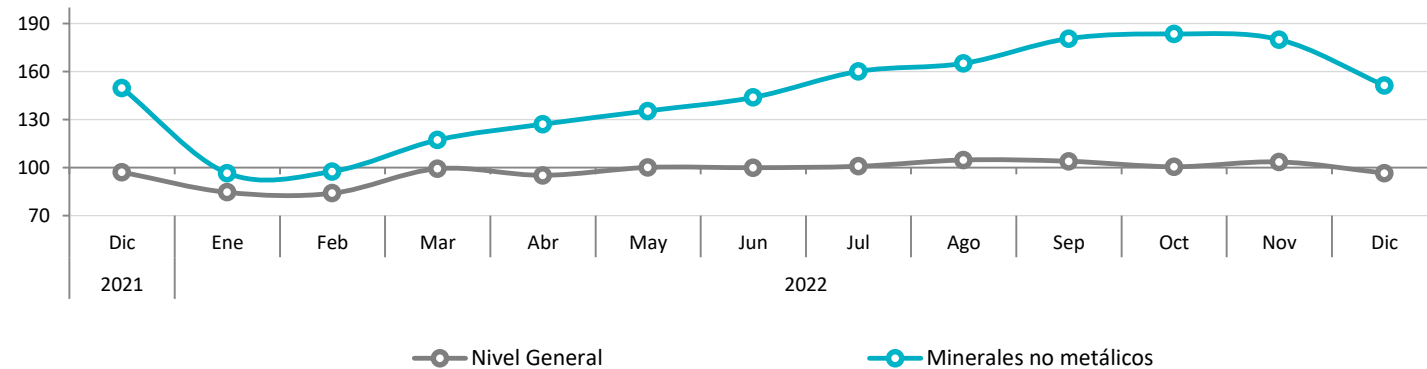
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

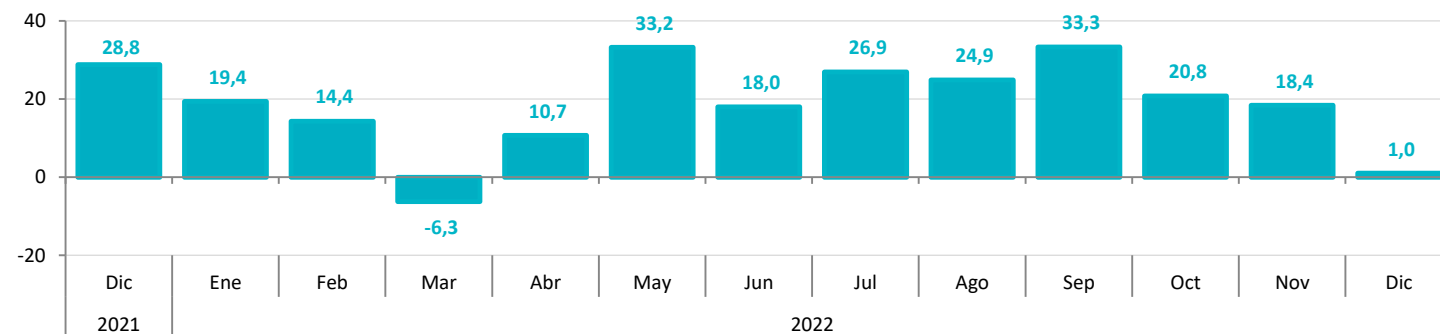
Minerales no metálicos

Gráfico 18. ISIM-PBA Nivel general y bloque Minerales no metálicos (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
 (**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 19. ISIM-PBA. Bloque Minerales no metálicos. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
 (**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

**MINERALES NO METÁLICOS
 ALCANZÓ EL VALOR MÁS ALTO
 PARA UN MES DE DICIEMBRE.**

Metales comunes

La producción **Metales comunes** mostró un descenso interanual de **9,7%** en diciembre de 2022. Asimismo, acumuló en los doce meses del año una merma de 6,5% respecto de 2021.

Se registraron bajas en los niveles de producción de tubos de acero sin costura, laminados en frío y laminados en caliente; siendo estos últimos los que explicaron la mayor parte de la disminución del mes de diciembre. Solamente los perfiles mostraron una suba durante el último mes del año.

A nivel nacional, de acuerdo a información de la Cámara Argentina del Acero, desde enero a diciembre, la producción de acero crudo acumuló un crecimiento interanual de 4,5% impulsado por la construcción, la industria automotriz, el agro y la energía. En tanto que la producción de laminados registró una baja en 2022 de 2,8%.

Cuadro 11. ISIM-PBA. Metales comunes. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	97,1	5,5	33,2
Ene-22	94,1	-4,4	-4,4
Feb-22	83,7	-1,9	-3,3
Mar-22	89,1	-3,8	-3,4
Abr-22	45,8	-50,0	-15,0
May-22	80,6	-4,6	-13,1
Jun-22	92,6	3,9	-10,3
Jul-22	91,9	-5,5	-9,6
Ago-22	94,2	1,6	-8,2
Sep-22	92,6	5,9	-6,7
Oct-22	94,0	-2,5	-6,2
Nov-22	84,2	-5,5	-6,2
Dic-22	87,7	-9,7	-6,5

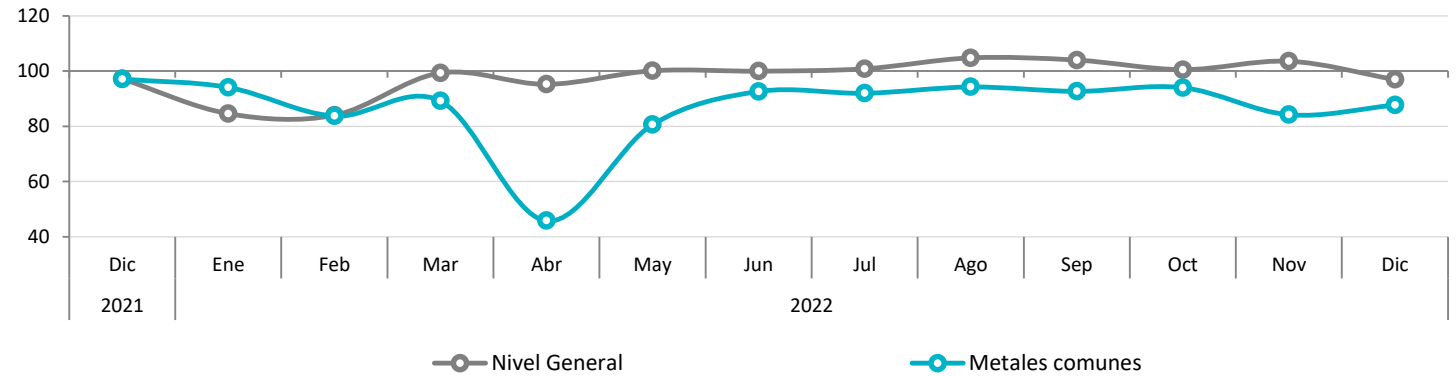
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

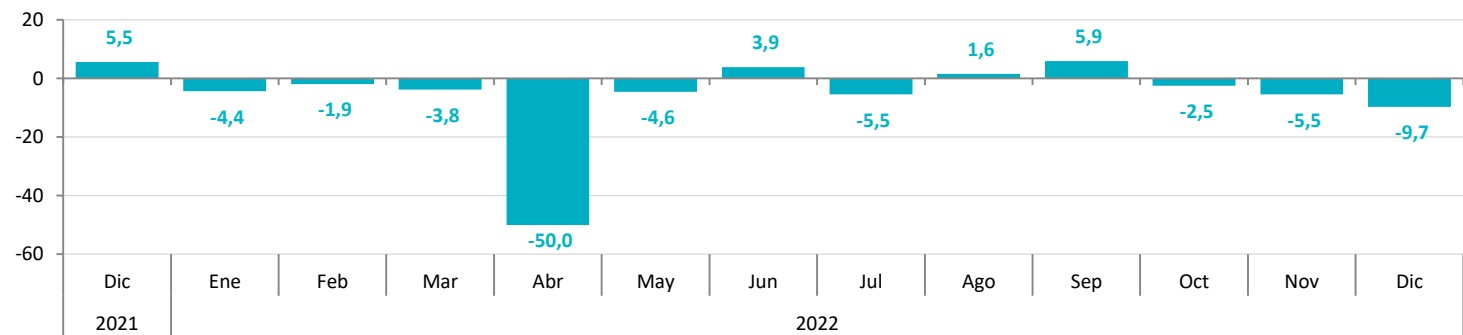
Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Gráfico 20. ISIM-PBA Nivel general y bloque Metales comunes (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 21. ISIM-PBA. Bloque Metales comunes. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Máquinas y equipos

En diciembre de 2022, **Máquinas y equipos evidenció un alza interanual de 10,7%** respecto del doceavo mes de 2021. En tanto que acumuló una suba de 4,8% en enero-diciembre, respecto del mismo periodo del año anterior.

Tanto la fabricación de productos elaborados de metal, como la de maquinarias y equipos n.c.p, incidieron positivamente en el incremento del bloque.

El crecimiento del bloque se vinculó principalmente a la mayor actividad en equipos para refrigeración, en la fabricación de envases de hojalata, y en el tratamiento y revestimiento de metales.

Cuadro 12. ISIM-PBA. Máquinas y equipos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	83,7	-4,6	17,3
Ene-22	80,0	-3,8	-3,8
Feb-22	76,7	8,9	2,0
Mar-22	97,9	-3,4	-0,1
Abr-22	98,2	-1,9	-0,7
May-22	97,6	14,2	2,2
Jun-22	99,4	8,4	3,3
Jul-22	95,7	1,3	3,0
Ago-22	100,9	10,0	3,9
Sep-22	99,1	5,3	4,1
Oct-22	91,3	2,1	3,9
Nov-22	104,1	8,8	4,3
Dic-22	92,6	10,7	4,8

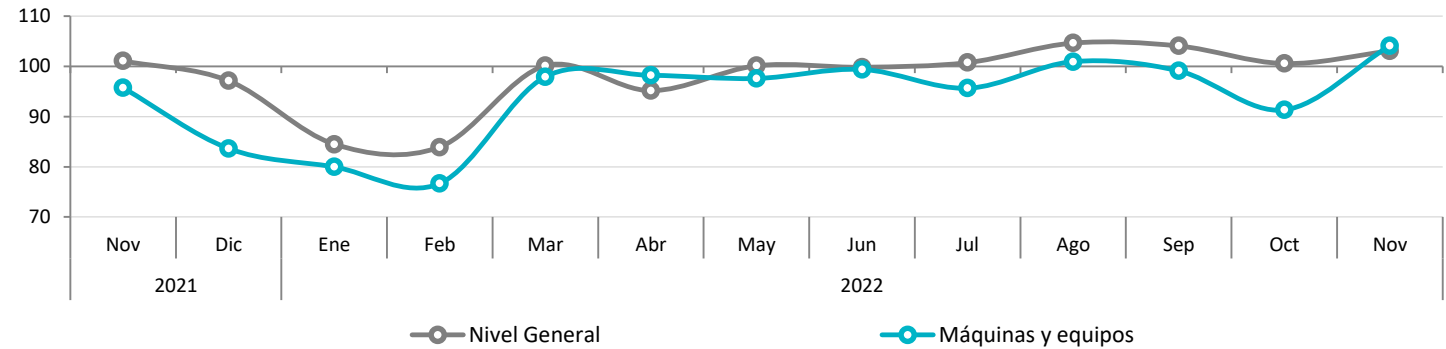
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

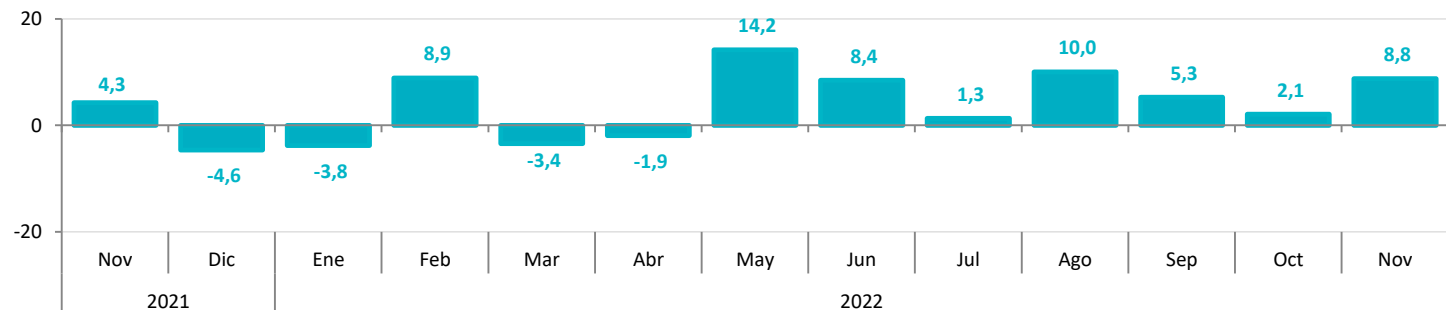
Gráfico 22. ISIM-PBA Nivel general y bloque Máquinas y equipos (*) ().
Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 23. ISIM-PBA. Bloque Máquinas y equipos. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Vehículos automotores

La industria automotriz registró una disminución interanual de 3,4% en el último mes del año. Sin embargo, promedió un alza de 8,3% para todo el año 2022.

Tanto la fabricación de vehículos automotores como la de autopartes y carrocerías mostraron bajas en el mes bajo análisis. Respecto de la fabricación de vehículos automotores, la merma de 27,9% en los automóviles determinó la baja ya que los utilitarios verificaron un incremento de 2,7%.

Las ventas externas desde la Provincia alcanzaron las 17.975 unidades lo que significó un incremento de 12,7% respecto de diciembre de 2021. La Provincia participó del 79,5% del total exportado a nivel nacional. Las ventas a Brasil, principal socio comercial, disminuyeron 9,5% interanual con 9.182 unidades exportadas.

Cuadro 13. ISIM-PBA. Vehículos automotores. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-21	87,7	19,9	50,8
Ene-22	57,8	-5,2	-5,2
Feb-22	80,4	20,3	8,2
Mar-22	101,7	-5,3	2,0
Abr-22	97,3	26,1	8,0
May-22	94,7	6,9	7,7
Jun-22	102,5	15,2	9,1
Jul-22	102,3	11,8	9,5
Ago-22	109,2	14,6	10,2
Sep-22	108,8	7,8	9,9
Oct-22	109,2	8,3	9,7
Nov-22	108,6	5,7	9,3
Dic-22	84,8	-3,4	8,3

(*) Último mes dato preliminar.

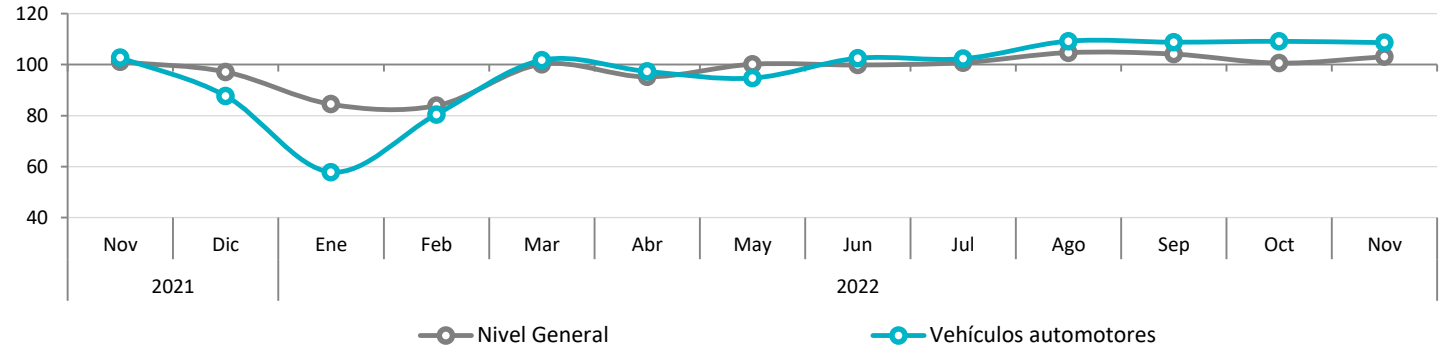
(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Vehículos automotores

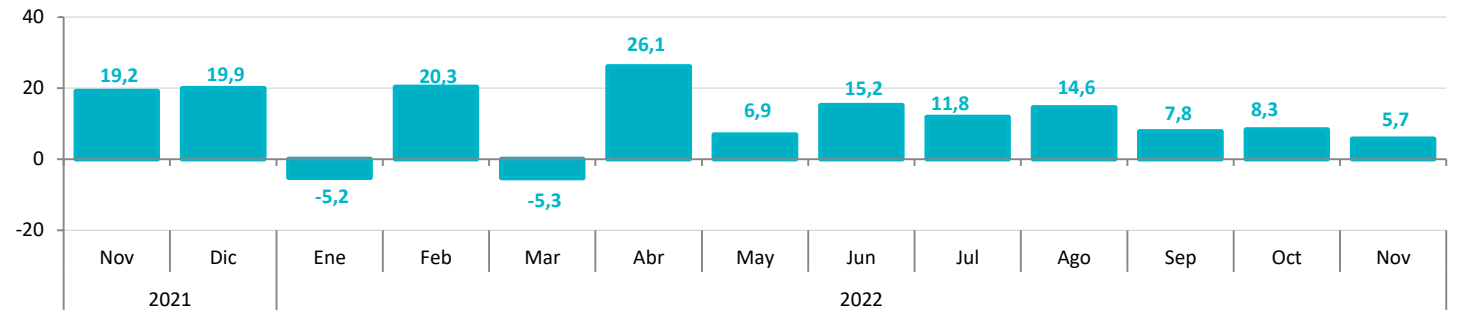
Gráfico 24. ISIM-PBA Nivel general y bloque Vehículos automotores (*) (). Período diciembre 2021 - diciembre 2022. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.

Gráfico 25. ISIM-PBA. Bloque Vehículos automotores. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2021 - diciembre 2022**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2021 y 2022 datos provisorios.